

# Panasonic

Интегрированный телефон

## Инструкция по эксплуатации

Модель № **KX-TS2351RUB**  
**KX-TS2351RUW**

Функции импульсного и тонального набора



KX-TS2351RUW

Услуги АОН и Caller ID

**ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ И  
СОХРАНИТЕ.**

Подготовка к работе

Основные операции

Расширенные функции

Полезная информация

# Перед первоначальным включением

**Благодарим Вас за то, что Вы выбрали именно этот универсальный телефонный аппарат фирмы Panasonic.**

Услуга идентификации вызывающего абонента предоставляется телефонной компанией. После подписания на данную услугу, аппарат будет отображать телефонный номер звонящего абонента.

## Для вашего сведения

Серийный №

Дата покупки

(указан на нижней стороне аппарата)

Торговая организация и ее адрес

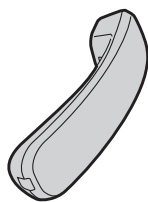
## Авторские права:

Настоящая инструкция защищено авторскими правами компании Панасоник Коммуникейшнс (Малайзия) Сдн. Бхд., и может быть воспроизведена только для внутреннего пользования. Все прочие воспроизведения, полностью или частично, запрещены, если письменно не согласованы с компанией Панасоник Коммуникейшнс (Малайзия) Сдн. Бхд.

© 2005 Панасоник Коммуникейшнс (Малайзия) Сдн. Бхд.  
Все права защищены.

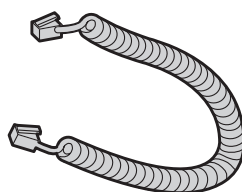
## Принадлежности (входят в комплект поставки)

- Телефонная трубка (стр. 6)



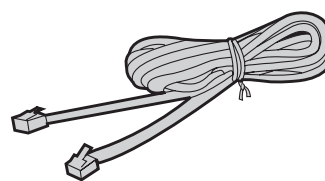
один комплект

- Провод телефонной трубки (стр. 6)



один комплект

- Телефонный шнур (стр. 6)



один комплект

# Содержание

## Подготовка к работе

Расположение органов управления .....	4
Дисплей .....	5
Установка и настройка .....	6
Установка батарей .....	6
Подключение телефонной трубки и телефонного шнура .....	6
Программирование .....	7
Дата и время .....	8
Режим набора номера .....	10
Контраст ЖК дисплея .....	11
Громкость звонка .....	11
Выбор языка .....	12

## Основные операции

Звонок абоненту .....	13
Ответ на звонок .....	14
Услуга идентификации вызывающего абонента (АОН и Caller ID) .....	14
Для выбора идентификации вызывающего абонента (АОН и Caller ID) .....	15
Настройки АОН .....	16
Выбор отображаемого количества цифр .....	16
Установка сигналов запроса .....	17
Выбор длительности сигнала запроса .....	17
Выбор задержки между сигналами запроса .....	18
Выбор задержки для ответа на вызов .....	18
Использование списка вызывавших абонентов .....	19
Просмотр списка вызывавших абонентов .....	19
Звонок по списку вызывавших абонентов .....	21
Редактирование номеров вызывавших абонентов .....	21

Сохранение информации о вызывавшем абоненте в телефонной книге .....	22
Удаление информации из списка вызывавших абонентов .....	23

## Расширенные функции

Телефонная книга .....	24
Сохранение имен и телефонных номеров в телефонной книге .....	24
Набор номера из телефонной книги .....	27
Дополнительный набор номера из справочника во время разговора .....	28
Редактирование .....	29
Удаление .....	30
Специальные функции .....	30
Временный режим тонального набора (Для пользователей сети с дисковым номеронабирателем или импульсным набором) .....	31
Функция паузы (Для пользователей мини-АТС/ междугородних звонков) .....	31
Для пользователей услуги ожидания вызова .....	31
Кнопка FLASH .....	32
Установка пароля .....	33
Блокировка набора номера .....	34
Запрет исходящих вызовов .....	35

## Полезная информация

Настенная установка аппарата .....	36
Замена батарей .....	37
Решение проблем .....	38
Инструкции по технике безопасности .....	40
Спецификация .....	42

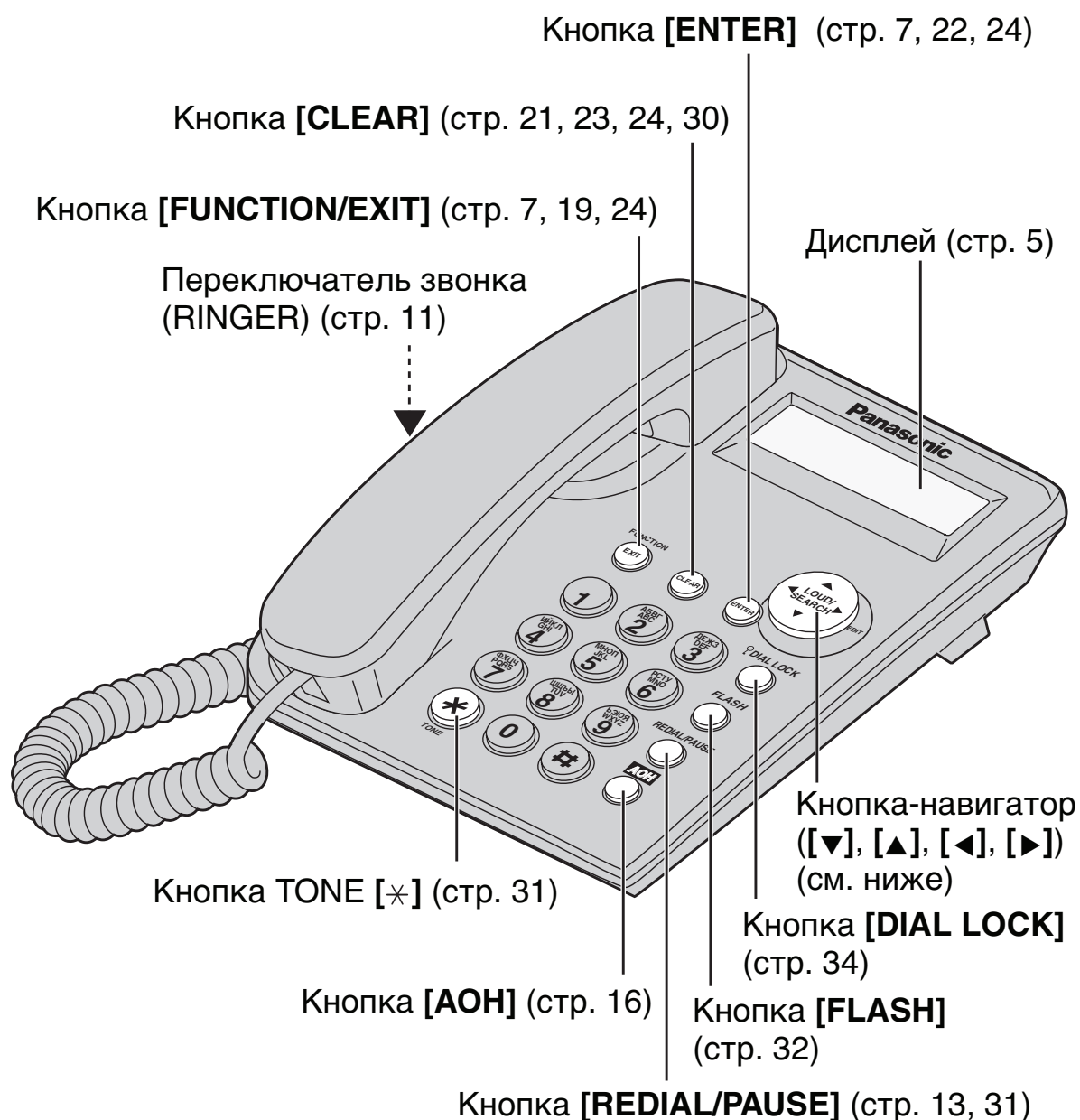
Подготовка к работе

Основные операции

Расширенные функции

Полезная информация

# Расположение органов управления



## Как пользоваться кнопкой навигатор

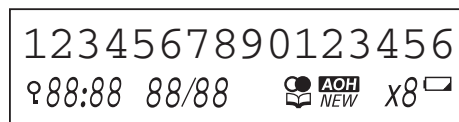
Кнопка имеет 4 направления, которые помечены стрелками.



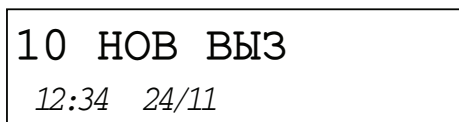
- Нажатие стрелок вверх и вниз позволяет войти в список звонивших абонентов и выбрать необходимую опцию меню. Кроме того, нажатие стрелок вверх и вниз во время разговора позволяет регулировать громкость.
- Нажатие правой и левой стрелки позволяет войти в телефонную книгу и передвигать курсор во время ввода записи.

В этой инструкции пользователя кнопка навигатор показана стрелками [▼], [▲], [◀] или [▶].

# Дисплей



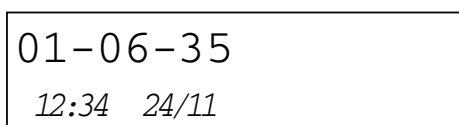
(Этот дисплей отображает все возможные конфигурации.)



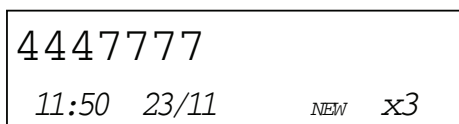
Когда аппарат не используется, на дисплее отображаются текущие время и дата, количество новых вызовов.







Если на дисплее постоянно горит “0 : 00 31 / 12”, требуется установить часы (стр. 8, 9).



Во время разговора отображается его длительность (показана продолжительность 1 час 6 минут 35 секунд).

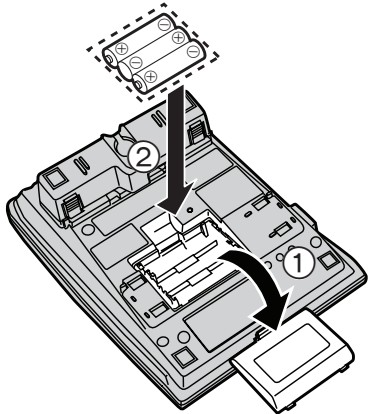


Это дисплей списка вызывавших абонентов. На дисплее показывается:  
— телефонный номер абонента,  
— время и дата последнего вызова этим абонентом (Напр. 23 Ноября, 11:50),  
— информация о вызывавшем абоненте не была просмотрена (надпись “NEW”),  
и  
— количество звонков этого абонента (звонил 3 раза).

-  : Установлен режим блокировки набора (стр. 34).
-  : Аппарат в режиме ввода записи в телефонную книгу (стр. 22).
-  : Была нажата кнопка **[REDIAL/PAUSE]** при повешенной трубке (стр. 13).
-  : Такой символ будет мигать если батареи разряжены. Замените батареи см. стр. 37.
- P** : При наборе или сохранении телефонного номера была нажата кнопка **[REDIAL/PAUSE]**.
- F** : При сохранении телефонного номера была нажата кнопка **[FLASH]**.
- АОН** : Кнопка **[АОН]** была нажата для отображения информации о звонящем абоненте.

# Установка и настройка

## Установка батарей



- 1 Нажмите вниз по направлению стрелки и снимите крышку батарейного отсека (①).
- 2 Установите батареи указанным способом (②), соблюдая полярность.
- 3 Закройте крышку батарейного отсека.

- Батареи в комплект телефона не входят.
- Установите три высококачественных щелочных (LR6) или марганцевых (R6, UM-3) элемента питания типоразмера “AA”. Мы рекомендуем использовать щелочные батареи Panasonic.  
Срок службы элементов питания:  
— Примерно шесть месяцев при использовании щелочных элементов.  
— Примерно три месяца при использовании марганцевых элементов.  
Срок службы элементов питания может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации и температуры окружающей среды.
- Убедитесь, что батареи вставлены правильно для правильной работоспособности телефона.

**АППАРАТ МОЖЕТ НЕ РАБОТАТЬ ПРАВИЛЬНО, ЕСЛИ БАТАРЕИ НЕ УСТАНОВЛЕННЫ.**

## Подключение телефонной трубки и телефонного шнура

После подключения снимите телефонную трубку и убедитесь в наличии гудка.



### Если вы подписаны на услуги xDSL

- Пожалуйста, установите фильтр (проконсультируйтесь с поставщиком услуг xDSL) между базовым блоком и розеткой телефонной линии в следующих случаях:
  - Слышен шум во время разговора.
  - Услуга идентификации вызывающих абонентов (стр. 14) работает некорректно.



- Используйте только трубку Panasonic для KX-TS2351RUB или KX-TS2351RUW.
- Используйте только шнур телефонной линии входящий в комплект поставки.
- Если ваш аппарат подключен к мини-АТС, которая не поддерживает услугу Caller ID, она не будет доступна.

## Программирование

Вы можете запрограммировать указанные ниже функции. Диаграмма показывает инструкции по программированию. За дополнительной информацией по функциям см. соответствующие страницы.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.



<Меню функций>\*

СОХР ЗАП КНИЖКУ? . . . . .	Для сохранения имен и телефонных номеров в памяти (стр. 24).
УСТАНОВИТЬ ВРЕМЯ . . . . .	Для установки времени и даты (стр. 8).
СМЕНА ПАРОЛЯ . . . . .	Для смены пароля блокировки набора и установки режима ограничения звонков (стр. 33).
ОГРАНИЧ ЗВОНКОВ . . . . .	Для установки режима ограничения звонков (стр. 35).
УСТ ДЛИТ ФЛЕШ . . . . .	Для выбора времени сигнала Flash (стр. 32).
УСТ РЕЖИМ НАБОРА . . . . .	Для выбора режима набора номера (стр. 10).
КОНТРАСТ ЖКД . . . . .	Для установки контраста ЖК индикатора трубки (стр. 11).
АОН ? . . . . .	Для выбора режима АОН (стр. 15).
ВЫБОР ЯЗЫКА . . . . .	Для выбора языка дисплея (стр. 12).

### Во время программирования

\* Нужное значение функции можно выбрать, нажимая [▼] или [▲]. Затем нажмите **[ENTER]** для перехода к следующему шагу.

- Вы можете выйти из режима программирования в любой момент нажав **[FUNCTION/EXIT]**.
- Если Вы не нажали ни одной клавиши в течение 60 секунд, телефон вернётся в режим ожидания.

## → Установка и настройка

---

### Дата и время

В аппарате используется 24-часовая система отсчета времени.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

1 Нажмите кнопку [FUNCTION/EXIT].

2 Выберите “УСТАНОВИТЬ ВРЕМЯ”,  
нажимая [▼] или [▲].

УСТАНОВИТЬ ВРЕМЯ

3 Нажмите кнопку [ENTER].

ВВОД ГОДА 2005  
00:00 31/12

4 Введите текущий год.  
(Например, для установки 2005,  
введите “05”.)

ВВОД ГОДА 2005  
00:00 31/12

- Можно выбрать год в пределах от 2000 до 2099.

5 Нажмите кнопку [ENTER].

ВВОД ВРЕМЕНИ  
00:00 31/12

6 Введите текущее время (часы и  
минуты) в виде 4-значного числа.  
(Пример: Для установки 9:30  
введите “0930”.)

ВВОД ВРЕМЕНИ  
09:30 31/12

- Введите число от 0000 до 2359.





7 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

ВВОД ДНЯ/МЕСЯЦА  
09:30 31/12

8 Введите текущий день и месяц, используя 4-х разрядное число. (Например, для установки 27 декабря введите “2712”.)

ВВОД ДНЯ/МЕСЯЦА  
09:30 27/12

9 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Часы начнут работать.
- Дисплей переходит на 2-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

СОХРАНЕНО

- В случае, если время и дата введены неправильно, сообщение “ОШИБКА” будет отображаться и вы не сможете продолжить установку. Введите дату и время правильно.

Если элементы питания установленные в аппарат разрядились, во время разговора или после замены элементов питания дата и время будут отображаться как “0:00 31/12”, переустановите время.

## → Установка и настройка

---

### Режим набора номера

Мы можете выбрать необходимый режим набора номера с помощью программирования. Если вы подключены к АТС работающей в тоновом режиме набора номера выберите настройку ТОН. В противном случае установите её в ПУЛЬС. Заводская предустановка режима набора номера установлена в импульсный. **Убедитесь, что трубка повешена.**

1 Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

2 Выберите “УСТ РЕЖИМ НАБОРА”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

УСТ РЕЖИМ НАБОРА

3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

: ПУЛЬС

4 Выберите “ПУЛЬС” или “ТОН” нажимая **[▼]** или **[▲]**.

5 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Дисплей переходит на 2-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

СОХРАНЕНО

- Вы можете выйти из режима программирования в любой момент нажав **[FUNCTION/EXIT]**.



## Контраст ЖК дисплея

Вы можете выбрать уровень контрастности ЖК дисплея от 1 до 4 при помощи программирования. С завода телефон поставляется с настройкой 2.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

**1** Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

**2** Выберите “КОНТРАСТ ЖКД”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

**3** Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- На дисплее отобразится текущая установка.

**4** Выберите нужный контраст, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

- При каждом нажатии **[▼]** или **[▲]**, контраст ЖК дисплея будет меняться.

**5** Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Дисплей переходит на 2-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

- Вы можете выйти из режима программирования в любой момент нажав **[FUNCTION/EXIT]**.

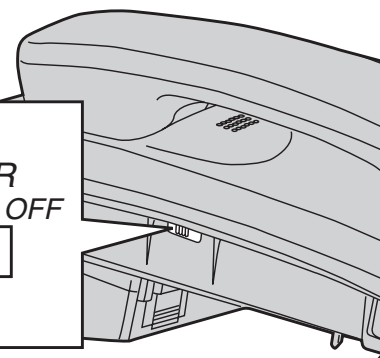
## Громкость звонка

Вы можете установить громкость звонка в положение HIGH, MIDDLE, LOW или OFF. Заводская предустановка – HIGH.

### Переключатель звонка RINGER:

Установите в положение HIGH, MIDDLE, LOW или OFF

- При установке в OFF телефон не будет звонить.



## → Установка и настройка

---

### Выбор языка

Вы можете установить “РУССКИЙ”, “ENGLISH” или “УКРАЇНСЬКА” в качестве языка дисплея. Заводская предустановка – “РУССКИЙ”.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

1 Нажмите кнопку [FUNCTION/EXIT].

2 Выберите “ВЫБОР ЯЗЫКА”, нажимая [▼] или [▲].

ВЫБОР ЯЗЫКА

3 Нажмите кнопку [ENTER].

: РУССКИЙ

4 Выберите “РУССКИЙ”, “ENGLISH” или “УКРАЇНСЬКА” нажимая [▼] или [▲].

5 Нажмите кнопку [ENTER].

- Дисплей переходит на 2-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите [FUNCTION/EXIT] или подождите 60 секунд.

СОХРАНЕНО

- Вы можете выйти из режима программирования в любой момент нажав [FUNCTION/EXIT].

# Звонок абоненту

Для того, чтобы сделать звонок, вы можете воспользоваться двумя способами.

- 1 Введите номер, затем поднимите трубку.  
ИЛИ  
Поднимите трубку, затем наберите номер.

- Набираемый номер отображается на дисплее.
- Через несколько секунд дисплей начнет отсчет продолжительности вызова.
- Если Вы допустили ошибку при наборе номера, повесьте трубку и начните снова с шага 1.

1234567

12:34 24/11

00-00-00

12:34 24/11

- 2 По окончании разговора повесьте трубку.

## Повторный набор последнего набранного номера

Поднимите трубку ➔ нажмите кнопку [REDIAL/PAUSE].

## Повторный набор, используя список повторного набора (память повторного набора)

Аппарат запоминает последние 20 телефонных номеров в списке повторного набора.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

1. Нажмите [REDIAL/PAUSE].

- Отображается последний набранный номер и “●”.
- Если набираемый номер сохранен в телефонной книге, вместо номера будет отображаться имя абонента. Для просмотра номера, нажмите [◀].

2. Выберите нужный номер, нажимая [▼] или [▲].

- Выбор можно проводить также, нажимая [REDIAL/PAUSE].
- Для выхода из списка, нажмите [FUNCTION/EXIT].

3. Снимите трубку.

- Набирается отображаемый на дисплее номер.
- Для удаления записи из списка повторите 1 и 2 шага и нажмите [CLEAR].
- Если отображается “НЕТ ЗАПИСЕЙ”, значит список пуст.

## Регулировка уровня громкости трубки (4 уровня) во время разговора

Для увеличения уровня громкости, нажимайте [▲]. Напр. Уровень громкости трубки: 2

Для уменьшения уровня громкости, нажимайте [▼].

□□

12:34 24/11

- Несколько секунд отображается уровень громкости.

# Ответ на звонок

При поступлении вызова аппарат звонит, на дисплее отображается “ВХОДЯЩИЙ ВЫЗОВ”. Если вы подписаны на услугу Caller ID, когда аппарат звонит, будет выводиться информация о вызывающем абоненте (см. ниже).

1 Когда аппарат звонит, снимите трубку.

2 По окончании разговора повесьте трубку.

- Если регулятор уровня громкости установлен в положение OFF (стр. 11), аппарат не будет звонить.
- При пользовании услугой АОН для отображения номера, нажмите кнопку [АОН].

## Услуга идентификации вызывающего абонента (АОН и Caller ID)

Услуга идентификации вызывающего абонента предоставляется телефонной компанией и будет доступна, если вы подписаны на данный сервис.

Аппарат распознает оба стандарта определения номера, - Caller ID и АОН- автоматический определитель номера.

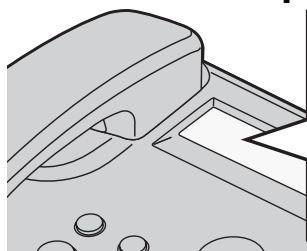
В странах СНГ большинство городских АТС определяют номер в стандарте АОН. Для регулировки параметров АОН могут потребоваться дополнительные настройки, см. ниже.

Аппарат установлен в режим АОН по умолчанию. Некоторые новые АТС поддерживают услугу Caller ID, основанную на новом Европейском стандарте определения номера. Для выбора услуги Caller ID, обратитесь к выбору режиму идентификации вызывающих абонентов.

В зависимости от предоставляемой услуги вашей телефонной компании, дата/время вызова или имя абонента могут не отображаться. В списке вызывавших абонентов аппарат сохраняет информацию, включая время, дату вызова и телефонный номер, о 50 разных абонентах. Информация о вызывавших абонентах сортируется в порядке поступления вызовов, от самых последних до самых ранних. При поступлении 51 вызова информация о наиболее раннем вызова удаляется.

Используя список вызывавших абонентов, вы можете сделать ответный звонок звонившему абоненту. Вы можете сохранить информацию о звонившем абоненте в памяти телефонной книги.

### Как при поступлении вызова выводится информация о вызывающем абоненте.



На дисплее отображается номер вызывающего абонента, когда аппарат звонит.\*

4447777

11:50 24/11

- После того как Вы ответили на вызов, на дисплее начинается отсчет продолжительности разговора.

### \*Отображение абонентов занесенных в телефонную книгу

Если номер звонящего абонента сохранен в памяти телефонной книги, Вы сможете увидеть имя абонента на дисплее.

TINA ROBINSON

11:50 24/11

- Для использования этой функции, имена и телефонные номера должны быть сохранены в памяти телефонной книги (стр. 24).



- Информация об вызывающем абоненте не будет доступна в следующих случаях (при пользовании услугой Caller ID):
  - Если звонок поступил из района где не существует услуга Caller ID, дисплей будет отображать “НОМЕР НЕ ДОСТУП”.
  - Если абонент подписался на услугу нераспространения его номера, на дисплее будет сообщение “СЕКРЕТНЫЙ НОМЕР”.
  - В случае междугородного вызова, когда информация о вызывающем абоненте не может быть принята, будет выводиться сообщение “МЕЖДУГОРОДН ВЫЗ”.
- Если Ваш аппарат подключен к мини-АТС, которая не совместима с сервисом Caller ID, то услуга Caller ID будет недоступна.

- Если срок годности батарей истек, услуга определения номера не может быть доступна.
- Если Ваша АТС обеспечивает возможность автоматической установки имени, времени и даты, Вы сможете увидеть на дисплее имя абонента, а также время и дату звонка. Если время/дата не установлены предварительно, информация о времени и дате звонка не будет отображаться на дисплее. Для более подробной информации, обратитесь в службу поддержки Вашей АТС.

## Для выбора идентификации вызывающего абонента (АОН и Caller ID)

Выберите режим идентификации вызывающих абонентов в зависимости от вашего оператора (стр. 14). Для этого вам необходимо проконсультироваться с оператором.

“АОН” - для выбора АОН.

“Caller ID” - для выбора европейского типа.

Заводская предустановка - АОН.

1 Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

2 Выберите “АОН ?”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

АОН ?

3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

4 Выберите “РЕЖИМ”, нажмите **[ENTER]**.

РЕЖИМ

5 Выберите “АОН” или “CALLER ID” нажимая **[▼]** или **[▲]**.

: АОН

6 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

СОХРАНЕНО

## Услуга идентификации вызывающего абонента (АОН и Caller ID)

### Как получить информацию о вызывающем абоненте

- Для пользователей АОН;

Когда поступает входящий звонок, нажмите [АОН] для получения информации о звонящем абоненте. Для ответа на звонок после получения информации о звонящем абоненте, поднимите трубку. Для ответа на звонок и получения информации о звонящем абоненте одновременно, не нажимайте [АОН] до поднятия трубки.

- Для пользователей Caller ID;

Когда поступает входящий звонок, информация о звонящем абоненте будет получена автоматически, нет необходимости нажимать какую-либо кнопку. Для ответа на звонок после получения информации о звонящем абоненте, поднимите трубку.

### Пропущенные вызовы

- Только для пользователей АОН;

Если кнопка [АОН] нажата для получения информации о звонящем абоненте, но вы не ответили на вызов, то аппарат обрабатывает такой звонок как пропущенный. Если же вы не нажимали кнопку [АОН] во время входящего вызова, аппарат не отображает информацию о пропущенном вызове.

## Настройки АОН

### Выбор отображаемого количества цифр

Можно выбрать отображаемое количество цифр телефонного номера. Чтобы номер отображался правильно, эта установка должна быть настроена на количество цифр в телефонном номере вашей зоны, например, 7 цифр для Москвы.

1 Нажмите кнопку [FUNCTION/EXIT].

2 Выберите “АОН ?”, нажимая [▼] или [▲].

АОН ?

3 Нажмите кнопку [ENTER].

4 Выберите “КОЛ-ВО ЦИФР” нажимая [▼] или [▲].

КОЛ-ВО ЦИФР

5 Нажмите кнопку [ENTER].

: 7 ЦИФР (Ы)

6 Выберите необходимую настройку (от 4 до 7), нажмите [ENTER].

СОХРАНЕНО

- Могут быть случаи, когда информация о звонящем абоненте не отправляется с АТС или номер абонента отображается неправильно.





## Установка сигналов запроса

Если информация о вызывающем абоненте принимается неверно, вы можете изменить количество сигналов запроса. Заводская предустановка – 3.

1 Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

2 Выберите “АОН ?”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

АОН ?

3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

4 Выберите “КОЛ-ВО ЗАПРОС.” нажимая **[▼]** или **[▲]**.

КОЛ-ВО ЗАПРОС.

5 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

: 3 РАЗ (А)

6 Выберите количество сигналов (от 1 до 5), нажмите **[ENTER]**.

СОХРАНЕНО

Основные операции

## Выбор длительности сигнала запроса

Если информация о вызывающем абоненте принимается неверно, вы можете изменить длительность сигнала запроса. Заводская предустановка – 140 мс.

1 Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

2 Выберите “АОН ?”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

АОН ?

3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

4 Выберите “ДЛИТ. СИГ. ЗАП.” нажимая **[▼]** или **[▲]**.

ДЛИТ. СИГ. ЗАП.

5 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

: 140МС

6 Введите длительность сигналов запроса (от 100 до 300 мс, кратно 10 мс).

7 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

СОХРАНЕНО

## → Настройки АОН

---

### Выбор задержки между сигналами запроса

Если информация о вызывающем абоненте принимается неверно, вы можете изменить задержку между сигналами запроса. Заводская предустановка – 200 мс.

1 Нажмите кнопку [FUNCTION/EXIT].

2 Выберите “АОН ?”, нажимая [▼] или [▲].

АОН ?

3 Нажмите кнопку [ENTER].

4 Выберите “ЗАДЕР.МЕЖ.СИГ.” нажимая [▼] или [▲].

ЗАДЕР.МЕЖ.СИГ.

5 Нажмите кнопку [ENTER].

:~~2~~00МС

6 Введите длительность задержки (от 100 до 900 мс, кратно 10 мс).

7 Нажмите кнопку [ENTER].

СОХРАНЕНО

### Выбор задержки для ответа на вызов

Если информация о вызывающем абоненте принимается неверно, вы можете изменить время между повторяющимися сигналами запроса. Заводская предустановка – 200 мс.

1 Нажмите кнопку [FUNCTION/EXIT].

2 Выберите “АОН ?”, нажимая [▼] или [▲].

АОН ?

3 Нажмите кнопку [ENTER].

4 Выберите “ЗАДЕР.ОТВ.ЗВ.” нажимая [▼] или [▲].

ЗАДЕР.ОТВ.ЗВ.

5 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

6 Введите длительность задержки  
(от 100 до 900 мс, кратно 10 мс).

:200МС

7 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

СОХРАНЕНО

- Все настройки АОН выполнены в соответствии с необходимыми стандартами. Изменение этих настроек может повысить или понизить надежность АОН.

## Использование списка вызывавших абонентов



Вы можете просмотреть информацию о вызывающем абоненте и сделать ответный звонок.

10 НОВ ВЫЗ  
12:34 24/11

Если поступило 10 новых вызовов, количество новых вызовов в режиме ожидания будет отображаться, как это здесь показано.

## Просмотр списка вызывавших абонентов

Для просмотра списка вызывавших абонентов выполните следующие шаги.

1 Нажмите **[▼]** или **[▲]** для входа в список вызывавших абонентов.

4447777  
11:50 24/11 NEW

2 Для начала поиска с самого последнего вызова, нажмите **[▼]**.

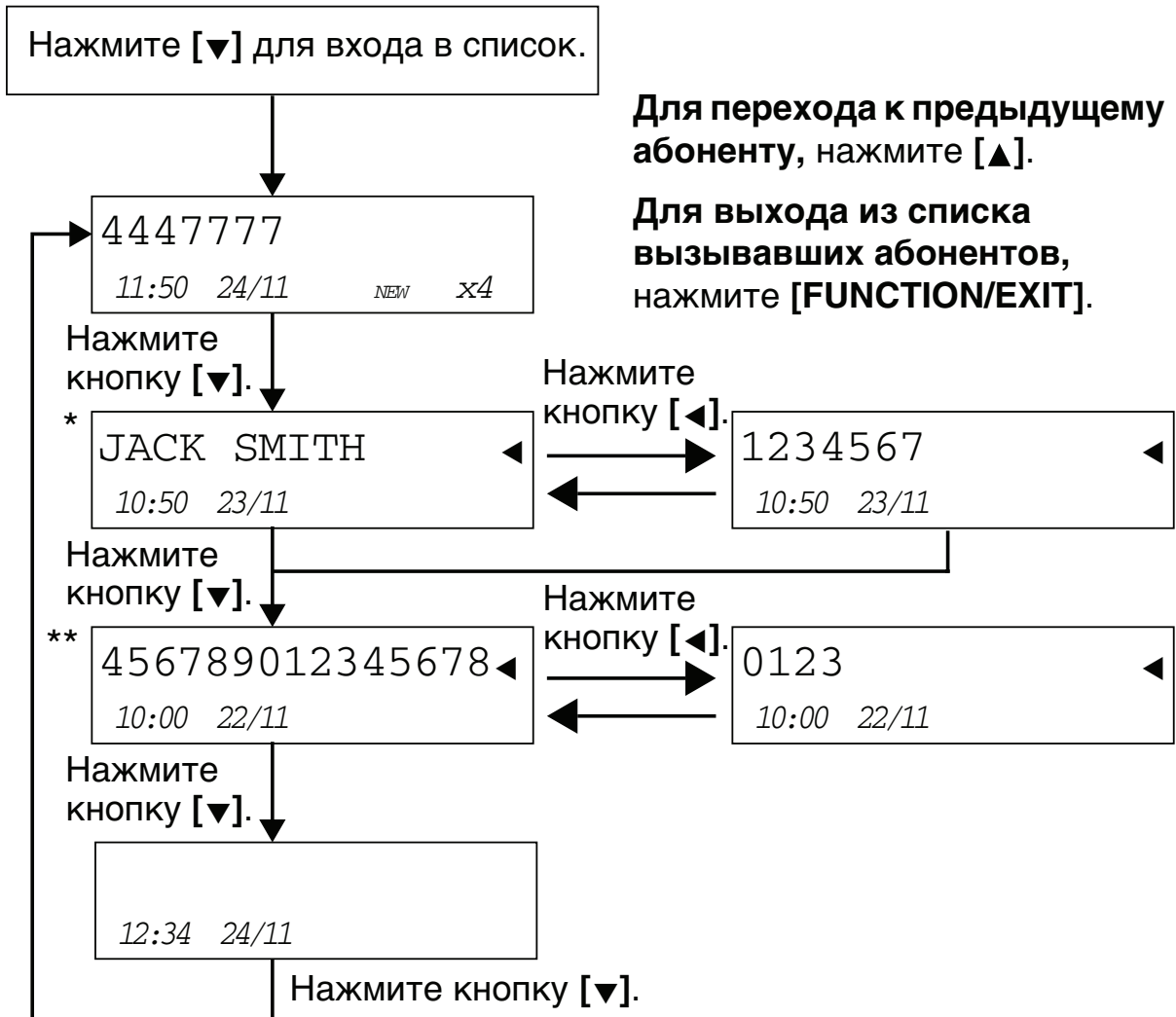
- Для начала поиска с самого раннего вызова, нажмите **[▲]**.
- Для перемещения по записям нажимайте **[▼]** или **[▲]**.

3 Для выхода из списка вызывавших абонентов, нажмите **[FUNCTION/EXIT]**.

- Если отображается “НЕТ ЗАПИСЕЙ”, значит список пуст.
- Если от одного и того же абонента поступало несколько вызовов, будет сохранено время и дата самого последнего.

## ➔ Использование списка вызывавших абонентов

### Пример. Поиск с самых последних вызовов:

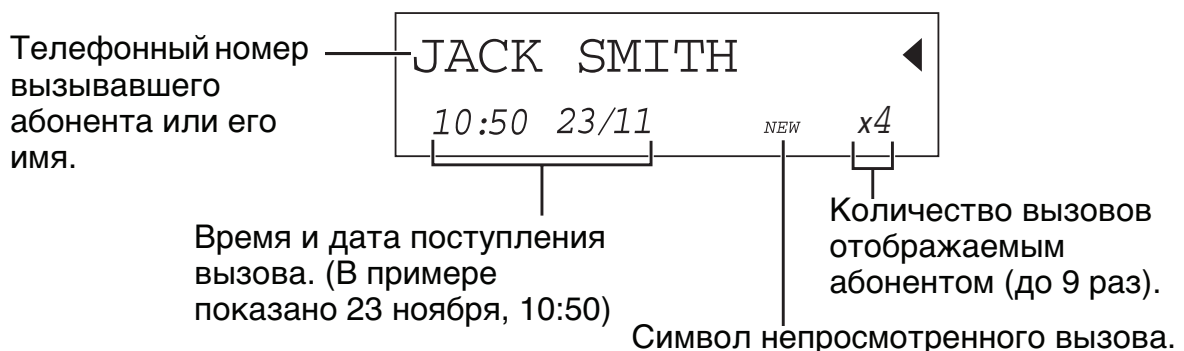


\*Если номер звонящего абонента сохранен в памяти телефонной книги, Вы сможете увидеть имя абонента на дисплее (**Отображение абонентов занесенных в каталог скоростного набора**).

Чтобы увидеть телефонный номер, нажмите [◀]. При каждом нажатии [◀], режим отображения будет изменяться.

\*\* Если после номера отображается стрелка (◀), значит выведен не весь номер целиком. Нажмите [◀], чтобы увидеть оставшиеся цифры или для возврата к предыдущей части. При каждом нажатии [◀], режим отображения попеременно меняется.

### Информация на дисплее:





## Звонок по списку вызывавших абонентов

1 Нажмите [▼] или [▲] для входа в список вызывавших абонентов.

2 Выберите нужного абонента, нажимая [▼] или [▲].

- Для выхода из списка вызывавших абонентов, нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

JACK SMITH
10:50 23/11

3 Снимите трубку.

- Отображаемый телефонный номер набирается автоматически.
- Через несколько секунд на дисплее начнется отсчет продолжительности вызова.

1234567
10:50 23/11

00-00-00
10:50 23/11

- В некоторых ситуациях перед набором номера может понадобиться его отредактировать.
- Если в информации о вызывавшем абоненте не отображается его телефонный номер, невозможно позвонить такому абоненту.

## Редактирование номеров вызывавших абонентов

Вы можете редактировать телефонный номер в списке вызывавших абонентов.

1 Нажмите [▼] или [▲] для входа в список вызывавших абонентов.

2 Выберите нужного абонента, нажимая [▼] или [▲].

1234567
10:50 23/11 NEW x4

3 Нажмите [▶] или **[ENTER]**.

### Добавление цифр

Добавьте цифру к текущему номеру.

### Удаление цифр

Нажмите **[CLEAR]** или **[#]** для удаления цифры.

01234567
----------

4 После редактирования, Вы можете набрать или сохранить номер.

Для набора номера снимите трубку.

Для сохранения номера в памяти телефонной книги,

выполните пп. 4, 5 на стр. 22 для завершения операции.

- Для выхода из списка вызывавших абонентов во время редактирования, нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

## → Использование списка вызывавших абонентов

### Сохранение информации о вызывавшем абоненте в телефонной книге

Вы можете сохранить номера в списке телефонной книги.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

1 Нажмите [▼] или [▲] для входа в список вызывавших абонентов.

2 Выберите нужного абонента, нажимая [▼] или [▲].

1234567  
10:50 23/11 NEW x4

3 Нажмите [▶] или [ENTER].

- Если номер нужно предварительно отредактировать, см. стр. 21 как это сделать.

1 1234567

4 Нажмите кнопку [ENTER].

**Если в информации о абоненте отсутствует имя, будет отображено “ВВЕДИТЕ ИМЯ”.**

ВВЕДИТЕ ИМЯ  
📖

а) Если требуется, введите имя

(стр. 26). Когда завершите, перейдите к п. 5.

б) Если ввод имени не нужен, перейдите к п. 5.

**Вы можете отредактировать информацию об имени.**

а) Если вам нужно изменить имя, введите имя (стр. 26). Когда завершите, перейдите к п. 5.

б) Если вам не нужно изменять имя, перейдите к п. 5.

5 Нажмите кнопку [ENTER].

- Через несколько секунд дисплей вернется к списку вызывавших абонентов. Вы сможете продолжить сохранение записей. Для выхода из списка вызывавших абонентов, нажмите [FUNCTION/EXIT] или подождите 60 секунд.

СОХРАНЕНО  
📖

- Если на 4 шаге дисплей показывает “ЗАП КН ЗАПОЛНЕНА”, нажмите [FUNCTION/EXIT] для выхода из списка. Для удаления других сохраненных записей в телефонной книге, см. стр. 30.
- Для прекращения операций во время программирования нажмите [FUNCTION/EXIT]. Начните с 1 шага.
- Вы не можете сохранить информацию об абоненте в телефонной книге, если телефонный номер не отображается.

---

## Удаление информации из списка вызывавших абонентов

После проверки списка вызывавших абонентов Вы можете удалить выборочные записи, либо все записи.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

### Удаление выбранной записи из списка вызывавших абонентов

1 Нажмите [**▼**] или [**▲**] для входа в список вызывавших абонентов.

2 Нажимая [**▼**] или [**▲**], выберите абонента информацию о котором нужно удалить.

JACK SMITH ◀  
10:50 23/11

3 Нажмите [**CLEAR**].

- Информация удалена.
- Через несколько секунд на дисплее появится информация о предыдущем абоненте.
- Для выхода из списка вызывавших абонентов, нажмите [**FUNCTION/EXIT**] или подождите 60 секунд.

УДАЛЕНО

Основные операции

### Удаление всех записей списка вызывавших абонентов

1 Нажмите кнопку [**CLEAR**].

- Для отмены удаления, нажмите [**FUNCTION/EXIT**].

ОЧИСТИТЬ ВСЕ ?

2 Нажмите кнопку [**ENTER**].

- Все записи удалены.
- Аппарат выходит из списка вызывавших абонентов.

ВСЕ ОЧИЩЕНО

# Телефонная книга

## Сохранение имен и телефонных номеров в телефонной книге

Вы можете сохранить до 50 имен и телефонных номеров в телефонной книге.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

**1** Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

СОХР ЗАП КНИЖКУ?



**2** Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Дисплей отобразит номер сохраненной записи.
- После нескольких секунд дисплей изменить показания.

12 ЗАП СОХРАНЕНО



**3** Введите имя длиной до 15 символов, используя клавиши набора номера (стр. 26).

- Для перемещения курсора при вводе имени пользуйтесь **[◀]** или **[▶]**.
- Если имя не нужно, нажмите **[ENTER]** и перейдите к 5 шагу.

ВВЕДИТЕ ИМЯ



**4** Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Если нужно вернуться к 3-му шагу для редактирования, нажмите **[▲]**.

ВВЕДИТЕ ТЕЛ НОМ



**5** Введите телефонный номер длиной до 22 цифр.

- Если номер введен не правильно, нажмите **[CLEAR]** и введите номер правильно.
- Для перемещения курсора при вводе имени пользуйтесь **[◀]** или **[▶]**.

1234567890







## 6 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Для сохранения еще одного абонента повторите процедуру со 2 го шага.
- Дисплей переходит на 1-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

СОХРАНЕНО



- Если дисплей показывает сообщение “ЗАП КН ЗАПОЛНЕНА” на 2-м шаге, нажмите **[FUNCTION/EXIT]** для выхода из режима программирования. Для удаления других сохраненных записей в телефонной книге, см. стр. 30.
- Вы можете выйти из режима программирования в любой момент нажав **[FUNCTION/EXIT]**.
- Если при наборе номера нужна пауза, нажмите **[REDIAL/PAUSE]** где это необходимо. Если нужно в телефонном номере можно также сохранить **[FLASH]**. Нажатие **[REDIAL/PAUSE]** или **[FLASH]** считается за ввод одной цифры (стр. 31, 32).
- Для сохранения номеров, используемых для досупа к дополнительным службам сервиса (см. “Дополнительный набор номера из справочника во время разговора” на стр. 28) мы рекомендуем вставлять паузы после каждого номера. Вставка пауз может предотвратить от ошибочного набора номера (стр. 31). Длительность паузы зависит от АТС.
- Если используется функция блокировки клавиатуры (стр. 34) или же запрет вызова (стр. 35), Вы не можете сохранить номера экстренных служб в памяти телефонной книги.
- Если на дисплее отображается “НАБОР ЗАБЛОКИР” или “НОМЕР ЗАПРЕЩЕН” в п. 4, Вы не можете сохранить номера экстренных служб в памяти телефонной книги. См. стр. 34, 35.
- Если клавиатура заблокирована (стр. 34), только номера экстренных служб, сохраненных в телефонной книге, могут быть набраны.
- Во время сохранения имени, вы также можете ввести пробел нажимая **[0]**. Записи с пробелом в начале будут отображены в первоочередном порядке. См. стр. 27.

### **Для сохранения номера экстренной службы:**

Во время сохранения имени в п. 3 на стр. 24, введите # в начале имени, нажимая **[#]**. См. стр. 26.

- Записи со знаком # в начале будут отображаться в первоочередном порядке, если БЛОКИРОВКА КЛАВИАТУРЫ или ЗАПРЕТ ВЫЗОВА установлены. См. стр. 34, 35.

## → Телефонная книга

### Выбор символов для ввода имён

Кнопки набора номера ([0] до [9]) можно использовать для ввода букв и символов. Нажатие каждой кнопки позволяет выбрать символы, как показано ниже.

Ключи	Количество нажатий на кнопку								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
[1]	&	'	(	)	,	-	.	/	1
[2]	A	B	B	Г	A	B	C	2	
[3]	Д	Е	Ж	З	D	E	F	3	
[4]	И	Й	К	Л	G	H	I	4	
[5]	М	Н	О	П	J	K	L	5	
[6]	Р	С	Т	У	M	N	O	6	
[7]	Ф	Х	Ц	Ч	P	Q	R	S	7
[8]	Ш	Щ	Ъ	Ы	T	U	V	8	
[9]	Ь	Э	Ю	Я	W	X	Y	Z	9
[*]	*								
[0]	Пробел	г	е	и	й	у	о		
[#]	#								
[◀]	Передвижение курсора налево								
[▶]	Передвижение курсора направо								

### Если при вводе имени вы допустили ошибку

Используя кнопки [◀] или [▶] подведите курсор к неправильному символу, нажмите [CLEAR] для его удаления и введите нужный символ. При каждом нажатии на [CLEAR] удаляется один символ.

### Пример для ввода “ЖЕНЯ”:

1 Нажмите [3] три раза, затем нажмите [▶].

2 Нажмите кнопку [3] дважды.

3 Нажмите кнопку [5] дважды.

4 Нажмите кнопку [9] четыре раза.



## Набор номера из телефонной книги

Убедитесь, что трубка повешена.

1 Нажмите [◀] или [▶] для входа в телефонную книгу.

2 Прокрутите до нужной записи, нажимая [▼] или [▲].

- Все записи телефонной книги сохранены в порядке, показанным справа.

**Для поиска имени по заглавной букве:**

1. Нажмите цифровую кнопку, соответствующую начальной букве нужного имени (см. Таблицу индексов на стр. 28).

Например, Для нахождения имени "Frank", нажмите [3] несколько раз пока не отобразится первая запись, начинающаяся с "F".

2. Нажмите [▼] повторно пока имя отображается.

- Записи со знаком # в начале будут отображаться в первоочередном порядке, если БЛОКИРОВКА КЛАВИАТУРЫ или ЗАПРЕТ ВЫЗОВА установлены.

3 Поднимите трубку.

- Номер набирается автоматически.

4 Чтобы прервать, положите трубку.

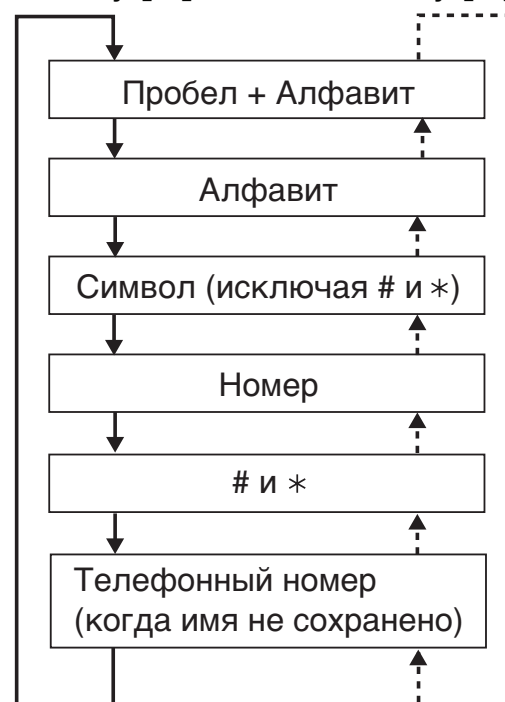
- Если "НЕТ ЗАПИСЕЙ" отображается в п. 1, телефонная книга пуста.
- Для выхода из телефонной книги нажмите [FUNCTION/EXIT].
- Вы также можете набрать номер следующим образом:
  1. Поднимите трубку.
  2. Найдите необходимую запись (см. п. выше).
  3. Нажмите [ENTER].
- Если батареи не установлены, функция не будет работать.

ЗАПИСНАЯ КНИЖКА



Нажмите кнопку [▼].

Нажмите кнопку [▲].



## → Телефонная книга

### Таблица индексов

Ключи	Индекс	Ключи	Индекс
[1]	Символы, 1	[7]	Ф, Х, Ц, Ч, Р, Q, R, S, 7
[2]	А, Б, В, Г, А, В, С, 2	[8]	Ш, Щ, Ъ, Ы, Т, U, V, 8
[3]	Д, Е, Ж, З, D, E, F, 3	[9]	Ь, Э, Ю, Я, W, X, Y, Z, 9
[4]	И, Й, К, Л, G, H, I, 4	[*]	*
[5]	М, Н, О, П, J, K, L, 5	[0]	Пробел, г, е, и, ї, у, 0
[6]	Р, С, Т, У, M, N, O, 6	[#]	#

### Дополнительный набор номера из справочника во время разговора

Вы можете набрать комбинацию номеров, состоящую из номера, сохраненного в телефонной книге или номера, набранного вручную. Эта возможность может быть использована, к примеру, для набора номера IP-телефонии, сохраненного в телефонной книге, затем ввода PIN-кода и затем необходимого номера абонента, сохраненного в телефонной книге.

Пример использования карты IP-телефонии.

- Для предотвращения ошибочного набора, мы рекомендуем вставлять паузы, где необходимо. К примеру, добавьте паузу между набором номера и PIN-кодом (стр. 25).
1. Найдите необходимую запись в телефонной книге: 18000123456 (Номер компании, предоставляющей услугу IP-телефонии)
    - Ответ на вызов может сопровождаться голосовым гидом.
  2. Найдите необходимую запись в телефонной книге: 1234 (PIN-код карты)
  3. Найдите необходимую запись в телефонной книге: 15550123456 (Номер абонента)

**1** Во время звонка;  
Нажмите [◀] или [▶].

**2** Для поиска нужной записи нажимайте [▼] или [▲].  
• Для поиска любой записи по заглавной букве, см. стр. 27.

**3** Нажмите [ENTER].  
• Телефонный номер отобразится.  
• Если необходимо, повторите пп. 1-3 для остальных номеров.

- Если вы используете импульсный набор номера, вам нужно нажать [\*] до нажатия [◀] или [▶] в п. 1 для временного изменения набора номера на тональный.



## Редактирование

Убедитесь, что трубка повешена.

1 Нажмите [**◀**] или [**▶**] для входа в телефонную книгу.

2 Пролистайте телефонную книгу, нажимая [**▼**] или [**▲**] для выбора записи, которую вы хотите изменить.

- Для поиска по заглавной букве, см. стр. 27.

3 Нажмите [**▶**] или [**ENTER**].

- Если вам не нужно изменять имя, перейдите к п. 5.

4 Отредактируйте имя используя кнопки набора номера (стр. 26).

- Для удаления неправильно введенного символа передвиньте курсор к символу используя [**◀**] или [**▶**], нажмите [**CLEAR**].

5 Нажмите кнопку [**ENTER**].

**Для добавления цифры**  
Добавьте цифру к текущему номеру.

**Для удаления цифры**

Нажмите [**CLEAR**] для удаления цифры.

- Для передвижения курсора, нажмите [**◀**] или [**▶**].

6 Нажмите кнопку [**ENTER**].

- Для продолжения редактирования других записей повторите с п.2.

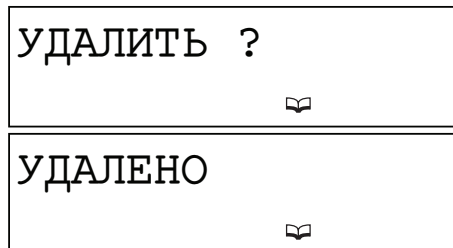
## → Телефонная книга

---

### Удаление

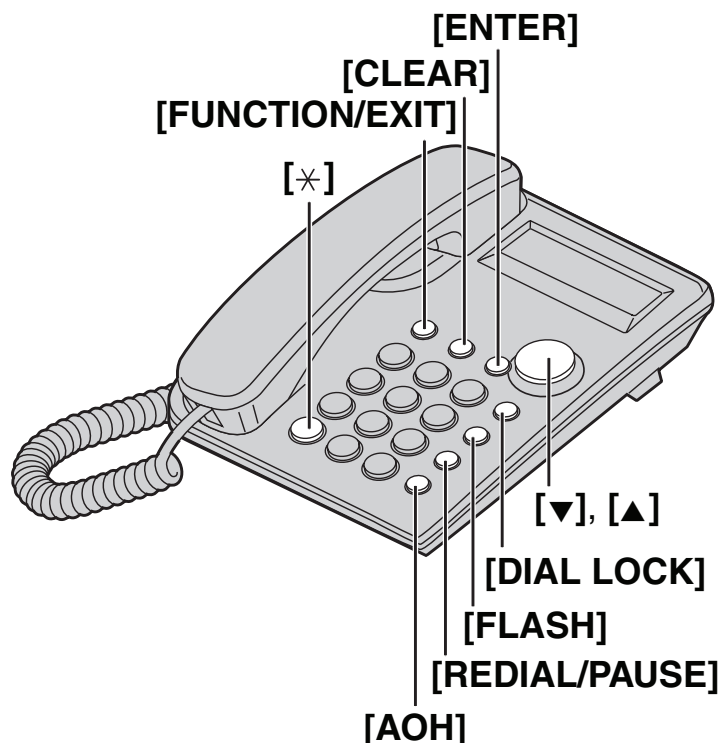
Убедитесь, что трубка повешена.

- 1 Нажмите [**◀**] или [**▶**] для входа в телефонную книгу.
- 2 Пролитайте телефонную книгу, нажимая [**▼**] или [**▲**] до выбора записи, которую вы хотите удалить.
  - Для поиска по заглавной букве, см. стр. 27.
- 3 Нажмите кнопку [**CLEAR**].
  - Для отмены удаления, нажмите [**◀**].
- 4 Нажмите кнопку [**ENTER**].
  - Для удаления других записей, повторите процедуру со 2-го шага.
  - Для выхода из телефонной книги, нажмите [**FUNCTION/EXIT**].



## Специальные функции

---





## Временный режим тонального набора

(Для пользователей сети с дисковым номеронабирателем или импульсным набором)

Нажмите кнопку [\*] (TONE) перед вводом цифровых значений доступа, которые требуют тонального набора.

- Режим набора изменяется на тональный. Вы можете вводить цифровые значения для доступа к сервису автоответчика, сервису электронных банковских переводов и т.д. После завершения сеанса связи восстанавливается импульсный режим набора.

## Функция паузы

(Для пользователей мини-АТС/междугородних звонков)

Рекомендуется нажимать [REDIAL/PAUSE], если необходима пауза при наборе номера с мини-АТС или при междугородних звонках.

Пример: Номер доступа линии [9] УАТС

[9] → [REDIAL/PAUSE] →

- Однократное нажатие кнопки [REDIAL/PAUSE] создает паузу на несколько секунд. Это действие предотвращает неправильный набор номера в режиме повторного набора или набора записанного в памяти номера.
- Многократное нажатие кнопки [REDIAL/PAUSE] увеличивает продолжительность паузы между цифрами номера.

## Для пользователей услуги ожидания вызова

Нажмите [FLASH] если вы слышите сигнал ожидания вызова во время разговора.

- Первый звонок установлен на удержание, вы можете ответить на второй звонок.
- Для возврата к первому абоненту, нажмите [FLASH] снова.
- Услуга ожидания вызова не может быть использована, если используется параллельный телефон.
- Если эта функция не работает должным образом, проконсультируйтесь в своей телефонной компании.

## → Специальные функции

---




### Кнопка FLASH

Нажатие кнопки **[FLASH]** предоставляет Вам возможность применения специальных функций Вашей центральной УАТС, например, перевода внешнего вызова или доступа к специальным телефонным услугам (дополнительно), таким, как ожидание вызова.

### Выбор длительности сигнала FLASH

Нужная длительность сигнала FLASH зависит от Вашей телефонной станции или центральной УАТС. Можно выбрать следующие значения времени кратковременного сброса: “80, 90, 100, 110, 200, 250, 300, 400, 600, и 700 миллисекунд”. Заводская установка равна 600 мс.

**Убедитесь, что трубка повешена.**

- 1 Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.
  - 2 Выберите “УСТ ДЛИТ ФЛЕШ”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.  

  - 3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.  

  - 4 Выберите нужную длительность, нажимая **[▼]** или **[▲]**.
  - 5 Нажмите кнопку **[ENTER]**.
    - Дисплей переходит на 2-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.
- Нажав **[FUNCTION/EXIT]**, в любой момент можно выйти из режима программирования.
  - Если ваш аппарат подключен через мини-АТС, функции мини-АТС (перевод вызова и т.п.) могут не работать правильно. Проконсультируйтесь с поставщиком вашей мини-АТС относительно правильной настройки параметра.
  - Если батареи не установлены, функция Flash может не работать.





## Установка пароля

Вы можете установить пароль для ограничения звонков и блокировки набора. Заводская установка пароля — “1111”.

### Установка пароля

Убедитесь, что трубка повешена.

1 Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

2 Выберите “СМЕНА ПАРОЛЯ”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

СМЕНА ПАРОЛЯ

3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

ТЕКУЩИЙ ПАРОЛЬ

4 Введите текущий пароль.

: \*\*\*✖

5 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Если на 4 шаге был введен не правильный пароль, появится сообщение “ОШИБКА”, затем “----”. Введите правильный пароль.

НОВЫЙ ПАРОЛЬ

6 Введите новый пароль в виде 4-значного числа.  
(В примере введен пароль “1234”.)

: 1234

7 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Дисплей переходит на 2-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

СОХРАНЕНО

- Вы можете выйти из режима программирования в любой момент нажав **[FUNCTION/EXIT]**.

Запишите новый пароль. Если Вы его забыли, свяжитесь с ближайшим сервисным центром Panasonic.

## → Специальные функции

### Блокировка набора номера

Функция блокировки клавиатуры позволяет предотвратить нежелательные звонки с Вашего аппарата. Для использования этой функции, установите в режим включено. Заводская предустановка – выключено.

До использования функций блокировка клавиатуры или ограничение вызова (стр. 35), мы рекомендуем сохранить номера экстренных служб в телефонной книге (стр. 24, 25). Если установлена блокировка клавиатуры, только экстренные номера, сохраненные в телефонной книге, могут быть набраны.

### Установка блокировки

- 1 Нажмите кнопку **[DIAL LOCK]**.
  - “☎” мигает на дисплее.

ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ



- 2 Введите пароль (стр. 33).

: \*\*\*\*\*



- 3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- На дисплее отобразится символ “☎”.
- Если на 4 шаге был введен не правильный пароль, появится сообщение “ОШИБКА”, затем “----”. Введите правильный пароль.

Если кнопки набора номера нажимаются после снятия трубки, будет отображаться “НАБОР ЗАБЛОКИР”.

При установленной блокировке Вы тем не менее сможете воспользоваться следующими функциями.

- Набор номеров, сохраненных как # нажатием **[▼]** (стр. 25)
- Выбор громкости звонка (стр. 11)
- Регулировка громкости трубки (стр. 13)
- Ответ на второй звонок нажатием **[FLASH]** (стр. 31)
- Программирование [кроме сохранения/удаления экстренных записей]
- Поиск записей в следующих списках
  - список вызывавших абонентов (стр. 19)
  - Телефонная книга (стр. 27)
  - список повторного набора (стр. 13)

### Снятие блокировки набора

Проделайте описанные выше шаги с 1 по 3. На 3 шаге значок “☎” исчезнет.

## Запрет исходящих вызовов

Можно запретить использование аппарата для набора номеров, начинающихся с одной или двух предварительно запрограммированных цифр. Номера, начинающиеся с цифр, на которые установлен запрет, не могут быть набраны, за исключением номеров экстренного набора, сохраненных в телефонной книге.

### Установка запрета на набор определенных номеров


Убедитесь, что трубка повешена.

1 Нажмите кнопку **[FUNCTION/EXIT]**.

2 Выберите “ОГРАНИЧ ЗВОНКОВ”, нажимая **[▼]** или **[▲]**.

ОГРАНИЧ ЗВОНКОВ

3 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

НОМЕР ОГРАНИЧ: 

Если вы сменили заводской пароль “1111”, будет показан дисплей справа. Выполните шаги 1 и 2.


1. Введите пароль (стр. 33).
2. Нажмите **[ENTER]**, переходите к 4-му шагу.

- Если на 4 шаге был введен не правильный пароль, появится сообщение “ОШИБКА”, затем “----”. Введите правильный пароль.

ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ

: \*\*\*

4 Введите 1 или 2 начальные цифры номеров, которые Вы хотите запретить для набора (от **[0]** до **[9]** каждая).

НОМЕР ОГРАНИЧ: 9 

- Если введены неправильные цифры, нажмите **[CLEAR]**, введите корректные цифры.

5 Нажмите кнопку **[ENTER]**.

- Дисплей переходит на 2-й шаг. Для выхода из режима программирования нажмите **[FUNCTION/EXIT]** или подождите 60 секунд.

СОХРАНЕНО

- При попытке набора номера начинающегося с цифр(ы) ограничения, отображается “НОМЕР ЗАПРЕЩЕН”, и номер не набирается.
- Если на дисплее отображается “НОМЕР ЗАПРЕЩЕН”, Вы не можете сохранить номер экстренного набора в телефонной книге.

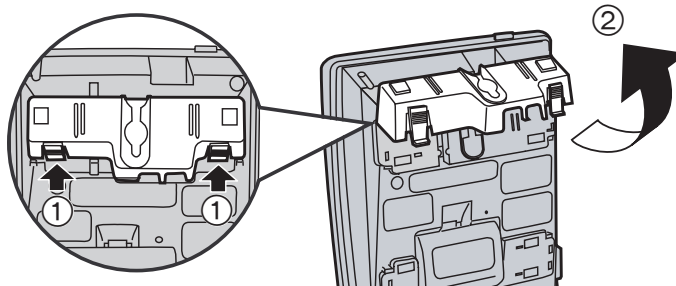
### Отмена ограничения вызовов

Проделайте описанные выше шаги с 1 по 3. На 4 шаге нажмите **[CLEAR]** для удаления цифр ограничения, нажмите **[ENTER]**.

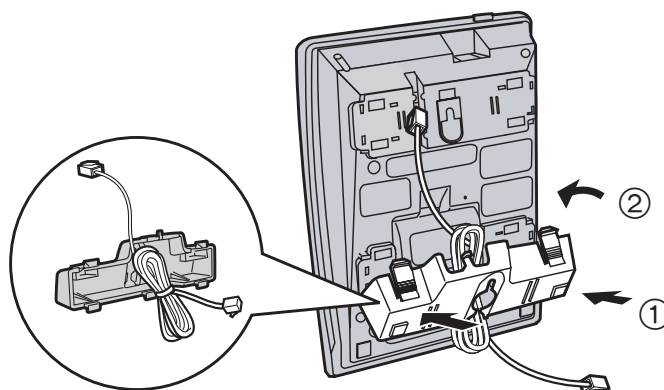
# Настенная установка аппарата

Данный аппарат может быть установлен на стене.

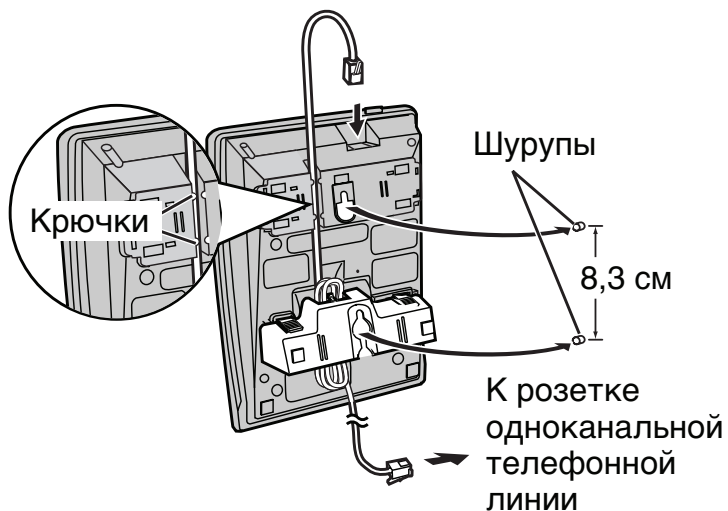
- 1 Нажмите на защелки по направлению стрелок (①), для снятия адаптера настенного крепления (②).



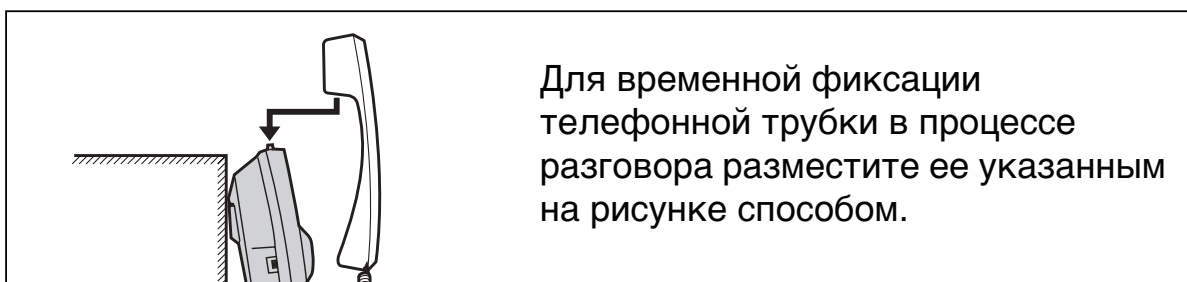
- 2 Сложите телефонный шнур внутри настенного фиксатора и надавите на него в указанном стрелкой направлении (① и ②).
  - Надпись "UP WALL" ("Верх") должна быть обращена вверх.



- 3 Вверните шурупы, используя трафарет для настенной установки, показанный ниже. Подсоедините телефонный шнур. Установите телефонный аппарат, затем сдвиньте его вниз.

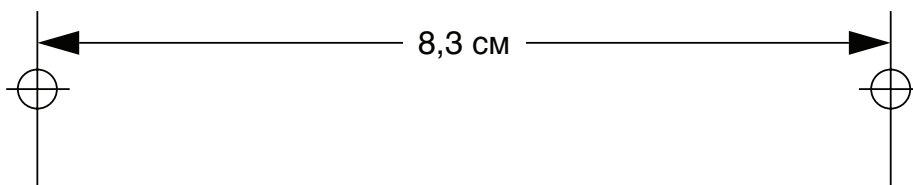


- 4 Отрегулируйте контрастность дисплея для лучшего восприятия (стр. 11).




Для временной фиксации телефонной трубки в процессе разговора разместите ее указанным на рисунке способом.

**Трафарет для настенной установки**



# Замена батарей

Если мигает индикатор “

- 1 Отсоедините от аппарата телефонный шнур.
- 2 Нажмите вниз по направлению стрелки и снимите крышку батарейного отсека (①).
- 3 Замените батареи, соблюдая полярность (+, -) (②) и закройте крышку.
- 4 Подсоедините шнур телефонной линии к аппарату.

- После замены батарей, информация, сохраненная в списке последних набранных номеров, будет удалена. Сохраните необходимые записи в телефонной книге.
- После замены элементов питания время будет показано как “0:00 31/12”, переустановите время.

## **Меры предосторожности при использовании батарей:**

Батареи должны использоваться должным образом, иначе телефон может быть испорчен из-за течи батарей.

- Не используйте одновременно разные типы батарей.
- Не заряжайте, не замыкайте, не разбирайте, не нагревайте и не кидайте в огонь батареи.
- В случае необходимости меняйте все батареи одновременно.

## **Дополнительная информация:**

- Если батареи не установлены, или они разрядились, время будет показано как “0:00 31/12”. Установите время после замены батарей.
- Заменяйте батареи каждые 6 месяцев, если используете щелочные элементы, иначе может возникнуть сбой в работе. (Если вы используете марганцевые батареи, заменяйте их каждые 3 месяца).
- Не используйте никель кадмиевые (Ni-Cd) батареи.

# Решение проблем

Проблема	Способ устранения
Аппарат не работает.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте установочные параметры (стр. 6 – 12).</li><li>• Выньте батареи и поставьте их обратно, чтобы произвести инициализацию телефона.</li></ul>
Не работает звонок аппарата.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Звонок отключен (регулятор уровня громкости установлен в положение OFF). Установите громкость звонка на HIGH (полная громкость), MIDDLE (средняя громкость) или LOW (низкая громкость) (стр. 11).</li></ul>
Дисплей пуст.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Установите новые батареи (стр. 37).</li></ul>
Невозможно сделать исходящий звонок.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь в правильном выборе режима набора номера (стр. 10).</li><li>• Установлен режим блокировки набора номера. Для отмены режима см. стр. 34.</li><li>• Набираемый номер относится к числу запрещенных для набора. Для отмены запрещения см. стр. 35.</li></ul>
Вы не можете запрограммировать некоторые режимы, такие как режим набора номера.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Программирование не возможно, если снята трубка.</li><li>• Не прерывайте программирование более чем на 60 секунд.</li></ul>
Вы не можете записать в память номер телефона.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Когда установлена блокировка клавиатуры (стр. 34) или запрет вызова (стр. 35), вы не можете сохранить экстренный номер в телефонной книге.</li><li>• Если “ЗАП КН ЗАПОЛНЕНА” отображается, удалите ненужные записи из телефонной книги (стр. 30).</li><li>• Программирование не возможно, если снята трубка.</li><li>• Проверьте, что батареи установлены и что они не разряжены.</li><li>• При записи номера не допускайте пауз более 60 секунд.</li><li>• Не вводите телефонный номер более 22 символов.</li></ul>

Проблема	Способ устранения
Во время программирования или поиска телефон начинает звонить и останавливает программирование/поиск.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для ответа на вызов снимите трубку. Начните сначала после того, как повесите трубку.</li> </ul>
Аппарат не отображает телефонный номер вызывающего абонента.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вам нужно подписаться на услугу идентификации вызывающих абонентов.</li> <li>• Установите или замените элементы питания.</li> <li>• Прочее телефонное оборудование может мешать работе телефона. Отключите другое оборудование, попробуйте снова.</li> <li>• Шум на телефонной линии может мешать работе услуге идентификации вызывающих абонентов. Наведите справки в телефонной компании.</li> <li>• Если ваш аппарат подсоединен к телефонной линии, поддерживающей услуги xDSL, мы рекомендуем установить фильтр между базовым блоком и розеткой телефонной линии. Проконсультируйтесь с поставщиком услуг xDSL.</li> </ul>
Во время просмотра информации о вызывающем абоненте дисплей возвращается в режим ожидания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не делайте пауз более чем на 60 секунд при просмотре/поиске.</li> </ul>
Не удаётся перенабрать номер нажатием <b>[REDIAL/PAUSE]</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если последний набранный номер был более 32 символов, то он не может быть автоматически правильно перенабран.</li> </ul>
Информация, сохраненная в списке последних набранных номеров, удалена.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если мигает символ “☐”, как можно скорее замените элементы питания. В противном случае, информация, сохраненная в списке последних набранных номеров, может быть удалена. Сохраните необходимые записи в телефонной книге, если необходимо.</li> </ul>

# Инструкции по технике безопасности

Особое внимание уделяйте приведенным ниже инструкциям по технике безопасности.

## Установка аппарата

### Условия окружающей среды

- 1) Запрещается эксплуатировать аппарат вблизи источников воды, например, ванн, раковин, моек и т.д. Следует также избегать влажных подвалов.
- 2) Аппарат следует размещать на удалении от источников тепла, например, радиаторов, кухонных плит и т.д. Не следует также размещать аппарат в помещениях с температурой ниже 5°C или выше 40°C.

### Расположение

- 1) Не ставьте тяжелые предметы на верхнюю панель аппарата.
- 2) Не допускайте случаев падения на аппарат посторонних предметов или пролива жидкости. Не подвергайте аппарат воздействию излишнего дыма, пыли, механических колебаний или ударов.
- 3) Устанавливайте аппарат на ровную поверхность.

### ВНИМАНИЕ:

Во избежание возникновения возгорания или получения травмы необходимо выполнять следующие меры предосторожности.

1. Используйте только указанный тип батарей.
2. Не бросайте батареи в огонь. Они могут взорваться.
3. Не вскрывайте батареи. Утечка электролита может привести к травмированию глаз и кожи. Не принимать внутрь—токсично!
4. Соблюдайте осторожность при обращении с батареями, чтобы не допустить замыкание контактов токопроводящими материалами, например, кольцами, браслетами, ключами. Замыкание может привести к нагреву и ожогу.
5. Не перезаряжайте батареи. Они могут взорваться или из них может вытечь электролит.
6. Не пытайтесь восстановить батареи путем их нагрева. Внезапное вытекание электролита может быть причиной ожога или раздражения кожи и глаз.
7. Меняйте все батареи одновременно. При добавлении новых батарей к старым может возрасти внутреннее давление батарей, что приведет к трещинам на разряженных батареях. (Касается аппаратов, в которых используется более одной батареи).
8. При установке батарей точно определите полярность. Переполюсовка может вызвать взрыв или протечку электролита. (Касается аппаратов, в которых используется более одной батареи).



- 
9. Вынимайте батареи при длительном неиспользовании аппарата (в течение нескольких месяцев или более длительного срока). Из батарей может вытечь электролит.
  10. Своевременно выбрасывайте разряженные батареи, в противном случае из них может вытечь электролит.
  11. При хранении аппарата, а также батареи, соблюдайте температурный режим. При хранении батарей в холодильнике в целях долгией их сохранности необходимо обеспечить защиту от конденсата и разморонок. После хранения в прохладном месте перед использованием батарей они сначала должны прогреться до комнатной температуры.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

**ВО ИЗБЕЖАНИЕ СЛУЧАЕВ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ЛЮБОГО ВИДА ВЛАГИ.**

При возникновении любой неисправности, отсоедините аппарат от телефонной линии и подсоедините заведомо исправный телефон. Если заведомо исправный телефонный аппарат работает надлежащим образом, не отсоединяйте аппарат от телефонной линии до тех пор, пока не будет устранена неисправность. Если заведомо исправный телефонный аппарат не работает надлежащим образом, обратитесь в Вашу телефонную компанию.

Установленный производителем срок службы изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.

# Спецификация

---

<b>Источник питания:</b>	3 батареи размера AA (R6, UM-3, LR6)
<b>Размеры (В x Ш x Г):</b>	Примерно 96 мм. x 150 мм. x 200 мм.
<b>Масса:</b>	Примерно 550 гр.
<b>Режим набора:</b>	Импульсный / Тональный (DTMF)
<b>Условия эксплуатации:</b>	5 °С – 40 °С

Параметры спецификации могут быть изменены без уведомления.

Произведено Панасоник Коммуникейшнс (Малайзия) Сдн. Бхд.  
Сенай Малайзия

Manufactured by Panasonic Communications (Malaysia) Sdn. Bhd.  
Senai Malaysia

**PQQX14366ZA** F0205-0 ©